

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN BARISTA TERBAIK
MENGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING
(STUDI KASUS: KEDAI JANJI JIWA JILID 704**

BANGKALAN)

Siti Mukarromah
(130411100012)

Dosen Pembimbing 1 : Sigit Susanto Putro S.Kom., M.Kom.
Dosen Pembimbing 2 : Muhammad Ali Syakur, S.Si., MT

ABSTRAK

Mendapatkan calon barista yang berkualitas sesuai dengan kebutuhan perusahaan melalui proses seleksi yang tidak sembarangan, dibutuhkan yang tepat, cermat, dan objektif. Namun, proses seleksi calon barista yang dilakukan di Kedai Kopi Janji Jiwa Jilid 704 Bangkalan masih secara subjektif dan konvensional. Banyaknya jumlah calon barista yang harus diseleksi, membuat kesulitan dalam menemukan calon barista yang benar-benar berkualitas. Oleh karena itu pada penelitian ini akan dilakukan pencarian nilai bobot untuk setiap kriteria dalam penentuan barista kemudian dilakukan perangkingan yang paling optimal dengan metode SAW, sehingga terpilih calon barista terbaik di Kopi Janji Jiwa Jilid 704 Bangkalan yang memiliki kualifikasi paling sesuai dengan kriteria yang dicari. Hasil dari pengujian yang telah dilakukan berdasarkan hasil perangkingan versi metode SAW dan versi riil pada 42 data calon barista Kedai Kopi Janji Jiwa Jilid 704 Bangkalan sebesar 52,38%.

Kata Kunci: Sistem Pendukung Keputusan, Simple Additive Weighting, Barista, Janji Jiwa